

### Beneficjenci konkursu Research Support Module na Wydziale Biologii, 2023

Imię i nazwisko	Punkty	Kwota przyznana	Tytuł projektu
Bartosz Michno	14,50	12 000,00 PLN	Neutrophils in melanoma progression: insights from zebrafish intravital imaging.
Szymon Miszczak	13,50	5 000,00 PLN	Testing the influence of types, doses and duration of treatments with microplastics on its absorption in <i>Viola tricolor</i> .
Mikołaj Mazur	13,00	11 000,00 PLN	Reactive oxygen species and biological clock – how they interact in fish macrophages.
Ewa Mlyczyńska	12,33	11 950,00 PLN	Effect of phoenixin-14 on porcine luteal cells apoptosis.
Karolina Pich	12,00	11 988,00 PLN	Określenie wpływu omentyny-1 na poziomy adipokin wydzielanych przez komórki warstwy ziarnistej jajnika u świń o normalnej masie ciała i otyłych świń rasy Meishan.
Karolina Chowaniec	12,00	12 000,00 PLN	Effect of biological soil crusts on soil chemical and microbiological properties.
Joanna Malec	11,75	12 000,00 PLN	Opracowanie protokołu indukcji pędów przybyszowych z heksaploidalnych roślin <i>Actinidia arguta</i> pochodzenia bielmowego po infekcji <i>Agrobacterium tumefaciens</i> .
Izabela Rams-Pociecha	11,50	11 897,00 PLN	Wpływ temperatury i hormonów na determinację płci gekonów.
Sylwia Herman	11,50	12 000,00 PLN	What can affect sperm motility impairment in males with mutations in the <i>Atp7b</i> gene? Study on the epididymis and sperms of a mouse model of Wilson's disease.
Szymon Kantor	11,50	12 000,00 PLN	Determination of gasotransmitter-generating enzyme expression levels in experimental models of epilepsy.
Patar Sinaga	11,50	11 984,18 PLN	The frequency and importance of hybridization and introgression in sympatric populations for the morphological and molecular identity of feathergrasses ( <i>Stipa</i> ) in high mountain steppe ecosystems.
Patryk Sambak	11,50	12 000,00 PLN	Neural underpinnings of stress mediated dysfunctions od familiarity/novelty recognition, studies on rat.
Kinga Kamińska	11,00	12 000,00 PLN	Global analysis of porcine granulosa cell proliferation and cell cycle after incubation with vitamin D3, insulin or vitamin D3 and insulin together.
Ekaterina Rostovskaya	11,00	12 000,00 PLN	Grey wolf ( <i>Canis lupus</i> ) study in the Polish Carpathians using SNP method for non-invasively collected samples.
Daria Siewierska	10,67	12 000,00 PLN	The impact of ultrasound emitted by male voles on female's hormonal response.
Monika Dawid	10,50	11 610,00 PLN	The role of visfatin in the human placental angiogenesis. In vitro study on JEG-3 cell line.
Paulina Głód	10,50	12 000,00 PLN	Bisphenol S and F regulating granulosa cell survival by activation non-apoptotic caspase-3 response via COX-2/PGE2 pathway.

Sylwia Drabik	10,50	12 000,00 PLN	Rola osi jądro międzykonarowe - brzuszny hipokamp i sygnalizacji NGF w zaburzeniach lękowych.
Maja Matyas	10,00	12 000,00 PLN	The association between a maternal stress and selected traits of her child's temperament and biological development - a follow-up study.
Dominika Wachowska	10,00	12 000,00 PLN	The effect of kisspeptin, estradiol and progesterone on asprosin/ Olfcr734/furin expression in the GT1-7 mouse hypothalamic cells.
Pritam Dey	9,50	12 000,00 PLN	Stairway to Heaven? – Altitudinal variation of tardigrade communities in the Himalayas unveiled by integrative taxonomy.
Gabriela Burczyk	9,00	12 000,00 PLN	Establishing an ex vivo liver model for metabolic drug testing and its implementation for the liver-on-a-chip system.
Michał Strączyński	9,00	12 000,00 PLN	Use of camera traps to identify human-wild boar conflicts in urban landscape.
Maria Zawisza	8,50	12 000,00 PLN	Charakterystyka pęcherzyków egzosomalnych izolowanych z osocza karpi.
Alicja Dyba	8,33	6 000,00 PLN	Palynology of Upper Triassic site in Siewierz.